

Mere standard-Chiron for pengene



Chiron Baseline-modellerne, og herunder Mill800 FX Baseline tager udgangspunkt i godt sælgende løsninger fra standardprogrammet, der kan leveres til en attraktiv pris, hvis man vælger standard.

Chiron har med konceptet Baseline, nu tre maskiner, hvor kunderne får mere for pengene ved at vælge standardmaskiner som eksempelvis Mill800FX Baseline.

Fra Chiron-programmet har producenten taget udgangspunkt i deres bedst sælgende maskiner og herudfra lavet tre standardmaskiner, som er konfigureret færdige fra fabrikken. Det vil sige, at mulighederne for at tilkøbe optioner er begrænsede, fortæller Flextek-markedschef Torben Lykke Pedersen.

Baseline består således af de tre modeller: FZ12 FX Baseline, Mill800 FX Base-

line samt FZ15 W Baseline.

Det produktive Mill800 FX Baseline-center er baseret på producentens kompakte fem-akset fræsemaskine, som er fuldt simultant.

Centret tilbyder stor fræsekapacitet, stabilitet og pålidelighed, fremhæver Flextek. Opbygning med A-/C-akser, diameter 280 millimeter rundbord i vuggen og med arbejdsområdet diameter 940 gange 430 millimeter

og med svingdiameteren 780 millimeter.

Hovedspindlen yder 12.000 spindelomdrejninger/ minut og ilgangshastighederne er i vanlig høj Chiron-format: 40 meter/minuttet der også understøttes af producentens hurtigt værktøjsskift, og dermed hurtige spån-til-spåntider.

I lighed med de øvrige Chiron-modeller er der valgfrihed mellem Siemens og Heidenhain på styringssiden, hvor Chiron anbefaler Siemens 840D SL.

Baselines øvrige modeller er henholdsvis det ligeledes fuldt fem-aksede FZ12 FX Baseline-center og FZ15 W Baseline, som er et kompakt bearbejdningscenter designet med svingpalette, hvilket betyder, at maskinen kan bearbejde emnet på den ene side af svingpaletten, mens operatøren samtidig stiller op på den anden side.

jn

MASKINENS DATA

Navn:	Mill800 FX Baseline
Arbejdsområde:	
X-akse:	800 millimeter
Y-akse:	630 millimeter
Z-akse:	550 millimeter
Max. sving:	780 millimeter
Max. spindelhastighed:	12.000 omdr./min.
Ilgangshastighed:	40 meter/minuttet
Antal Værktøjspladser (HSK-A65):	40
Styring:	Siemens 840D SL

Flere informationer: www.chiron.de
 Producent: Chiron-Werke GmbH & Co., KG,
 Kreuzstrasse 75, D-78532 Tuttlingen, Tyskland

Forhandler i Danmark: Flextek A/S
 Kildeparken 30, Hedensted, tlf. 7641 3413 – www.flextek.dk



CTX Gamma TC 3000 er seneste skud på stammen i byggerækkens anden generation. Den mindre 2000-model blev vist for første gang på Emo 2015 i Milano, og opdateringen omfatter med 3000-tilføjeslen hele serien.

Multitasking direkte fra Bielefeld

En af årets introduktioner i DMG Mori-programmet er CTX Gamma TC 3000 i anden generation, der blandt andet er forsynet med den kompakte dreje-/fræse-spindel Compact-Master, og således byggerækkens største Multitaskingcenter.

Den 14. til og med 17. juni er der åbent hus ved Gilde-meister Drehmaschinen i tyske Bielefeld. Blandt de maskiner, der fra start tiltrækker sig størst opmærksomhed er anden generation af CTX Gamma TC 3000-Multitaskingcentret, der fremstilles

på Bielefeld-værket. Det er samtidig den største Multitaskingløsning i byggerækken, og derfor også en maskine, der er til at få øje på blandt de i alt 35 CNC-maskiner, der er opstillet.

Multitaskingcentret er blandt andet forsynet med

DMG Moris Compact-Master-spindel, der har givet mulighed for at øge både X-aksen med yderligere 150 millimeter samtidig med at Y-aksen byder på yderligere 20 millimeter, grundet spindlens mere kompakte opbygning.

Det er sket sideløbende med at motorteknologien er videreudviklet, så der nu også bydes på fuld fem-akset bearbejdning med 10.000 omdrejninger/minuttet.

Da det er topmodellen i byggerækken er der på værktøjssiden også mulighed for at anvende Capto C6 eller C8 såvel som HSK100 som option i stedet for standard-løsningens HSK A63.

På styringssiden er det DMG Moris Celos-løsning, der er standard med et foreløbigt bibliotek med 16 anvendelige Apps. Herunder er der mulighed for brug af Smart-Key, så hver medarbejder har sin egen individuelle opsætning på maskinen.

jn



Et typisk dreje-/fræsemne, hvor brugeren har fuldt udbytte af den udvidede X-bevægelse.

MASKINENS DATA

Navn:	CTX Gamma TC 3000
Arbejdsområde:	
Max. drejelængde:	3.050 millimeter
Max. drejediameter:	700 millimeter
B-akse:	+/- 120 grader
Ilgangshastighed:	50 meter/minuttet
Acceleration:	1G
Antal værktøjspladser:	36/80/120/180
Maskinens styring:	Celos

Flere informationer: www.dmgmori.com
 Producent: Gildemeister Drehmaschinen
 Gildemeisterstrasse 60, D-33589 Bielefeld, Tyskland

Forhandler i Danmark: DMG Mori Denmark ApS
 Snaremoesevej 188A, Fredericia, tlf. 7021 1111 – www.dmgmori.com